

# Duurzaamheids verslag 2023

 **Bnext.nl**





# Voorwoord

Begin 2023 zijn de inzamel- en recyclingactiviteiten van Bnext.nl overgenomen door GP Groot en HVC/Sortiva. Onze activiteiten, het werkgebied en de ambities op het gebied van duurzaamheid sluiten naadloos op elkaar aan. Gedurende het jaar is de samenwerking met GP Groot geïntensiveerd. Zo hebben we kritisch gekeken naar de locaties van onze klanten en die van de vestigingen en hebben we onze routes voor de rolcontainers geoptimaliseerd.

Onze ambitie blijft het duurzaam inzamelen en sorteren van afval. Daarbij adviseren we onze klanten, zodat we gezamenlijk de hoeveelheid afval verminderen en deze duurzaam kunnen verwerken tot halffabricaten of producten. Om deze doelen inzichtelijker te maken voor onze klanten en om aan te sluiten op de CSRD, zijn we gestart met het uitbreiden van het klantenportaal. Met het digitaliseren van afvalstromen willen we klanten niet alleen inzicht geven, maar ook praktische handvatten om CO<sub>2</sub>-uitstoot te reduceren of te voorkomen.

Hoewel we de bestaande initiatieven en activiteiten op het gebied van duurzaamheid hebben voortgezet in 2023, is er gedurende het jaar minder actief gewerkt aan onze duurzaamheidsdoelstellingen. Dit kwam onder andere door het wachten op de goedkeuring van de aanvraag voor verkoop bij de ACM, en wisselingen in het management.

We vinden het belangrijk om transparant te zijn in onze rapportages. Dit verslag over 2023 is beperkt tot een aantal hoofdzaken.

Directie Bnext.nl



## In 2023...

Is **92,81%** van de verwerkte stromen gerecycled tot nieuwe grondstoffen

Hiervan is **9,42%** hoogwaardig en circulair toegepast in producten

Wordt **6,88%** van de stromen door middel van verbranding omgezet naar energie

Is **0,30%** van de stromen gestort

# Onze doelstellingen

## Veiligheid en welzijn

Het optimaliseren van de veiligheid en het welzijn van onze mensen. Niet alleen op de directe werkvloer, maar ook thuis en voor de lange termijn.

### SDG's



### Ambitie

Een veilige werkvloer met tevreden mensen, waar persoonlijke groei en inclusiviteit vanzelfsprekend zijn.

### Doelstellingen 2026

Focus op VCA\* en structureel overleg op alle niveaus binnen de organisatie, om zodoende draagvlak te creëren voor veiligheid en binding met de circulaire activiteiten.

## Circulariteit

Het aanjagen en realiseren van circulariteit door het sluiten van materiaalstromen in onze keten.

### SDG's



### Ambitie

Het sluiten van materiaalcircels door ontmanteling, innovatieve sorteer technologieën en duurzame verwerkingsprocessen.

### Doelstellingen 2024/2025

Focus op productie van hoogwaardige grindvervangers uit beton.

## Energie en klimaat

Het beschermen van de planeet door onze eigen klimaatimpact te minimaliseren en energie-efficiëntie te vergroten.

### SDG's



### Ambitie

Het minimaliseren van onze eigen CO2-emissies door efficiëntie en verduurzaming van processen en materieel.

### Doelstellingen 2026

In 2023 is deze doelstelling behaald. In 2024 zal daarom een nieuwe doelstelling worden geformuleerd voor de komende jaren.



# Hoe we waarde creëren

## Input

 **Materieel en gebouwen**  
geproduceerd kapitaal

 **Betrokken medewerkers**  
menselijk kapitaal

 **Kennis en innovatie rondom materialen en circulariteit**  
intellectueel kapitaal

 **Samenwerking met klanten en partners**  
sociaal kapitaal

 **Assets en geïnvesteerd vermogen**  
financieel kapitaal

 **Stroom en diesel voor materieel**  
natuurlijk kapitaal

## Activiteiten & strategie

**Onze waarden**  
slim, samen, open, gedreven

**Onze visie**  
Waardevol voor Nederland

**Ons doel voor 2025**  
We maken er meer van door in alles slim te zijn op weg naar een beter Nederland

 **Recycling**

 **Advies**

 **afzet en rolcontainer**

 **Digitalisatie**



## Output

**1,6 miljoen ton**  
verwerkte reststromen

**99,8%**  
werd hergebruikt

**39% meer koffiedrab,**  
groeten- en tuinafval  
gecomposteerd op de HTCE

**Klantenportaal uitgebreid**  
met CO2 rapportage conform  
richtlijnen CSRD

**136 werknemers**  
getraind op het gebied  
van veiligheid

**45 lopende**  
en **8 succesvol afgesloten**  
BREEAM projecten

**Samenwerking ondertekend**  
met Vlakglas Nederland

**Elektrische portaalwagens**  
besteld

## Impacts

 **Bijdragen aan de circulaire economie**  
We sluiten materiaalkringlopen door ontmanteling en hoogwaardig hergebruik van materialen en grondstoffen.

 **Een veilige omgeving**  
We nemen onze verantwoordelijkheid om een veilige omgeving te realiseren voor werknemers, samenwerkingspartners en omwonenden.

 **Sociale inclusie**  
Wij dragen bij aan kansgelijkheid door het inzetten van mensen met een afstand tot de arbeidsmarkt.

 **Klimaatimpact**  
Wij verminderen onze klimaatimpact door te werken aan meer efficiëntie en elektrificering van ons materieel, duurzaam transport over water en gebruik van windenergie.



# Veiligheid en welzijn



## Behendigheidscapaciteit

In 2023 zijn er behendigheidscapaciteiten gehouden op de vestigingen. De sfeer zat er goed in en de capaciteit was dan ook een geslaagde activiteit die druk bezocht werd. Ook werden op deze dag de wagens geïnspecteerd en de spiegels goed afgesteld, om ervoor te zorgen dat iedereen veilig op weg gaat. De capaciteit sloot aan op de Week van de veiligheid die begin juni in de afvalbranche op de kalender stond, met als thema een veilige werkomgeving.

## Brandweeroefening met BHV'ers

De Gemeenschappelijke Brandweer Amsterdam heeft voor het eerst geoefend met BHV collega's op het terrein in Amsterdam. De opdracht was om zo snel en veilig mogelijk hulp te bieden aan een gewonde collega, waarbij het ongeval in scène was gezet. De GBA kijkt terug op een geslaagde oefening doordat zij meteen met de juiste mensen in contact werden gebracht en precies wisten wat de situatie was. Door snel te schakelen werd er geen kostbare tijd verloren en konden zij meteen beginnen met hun redwerkzaamheden.





# Circulariteit

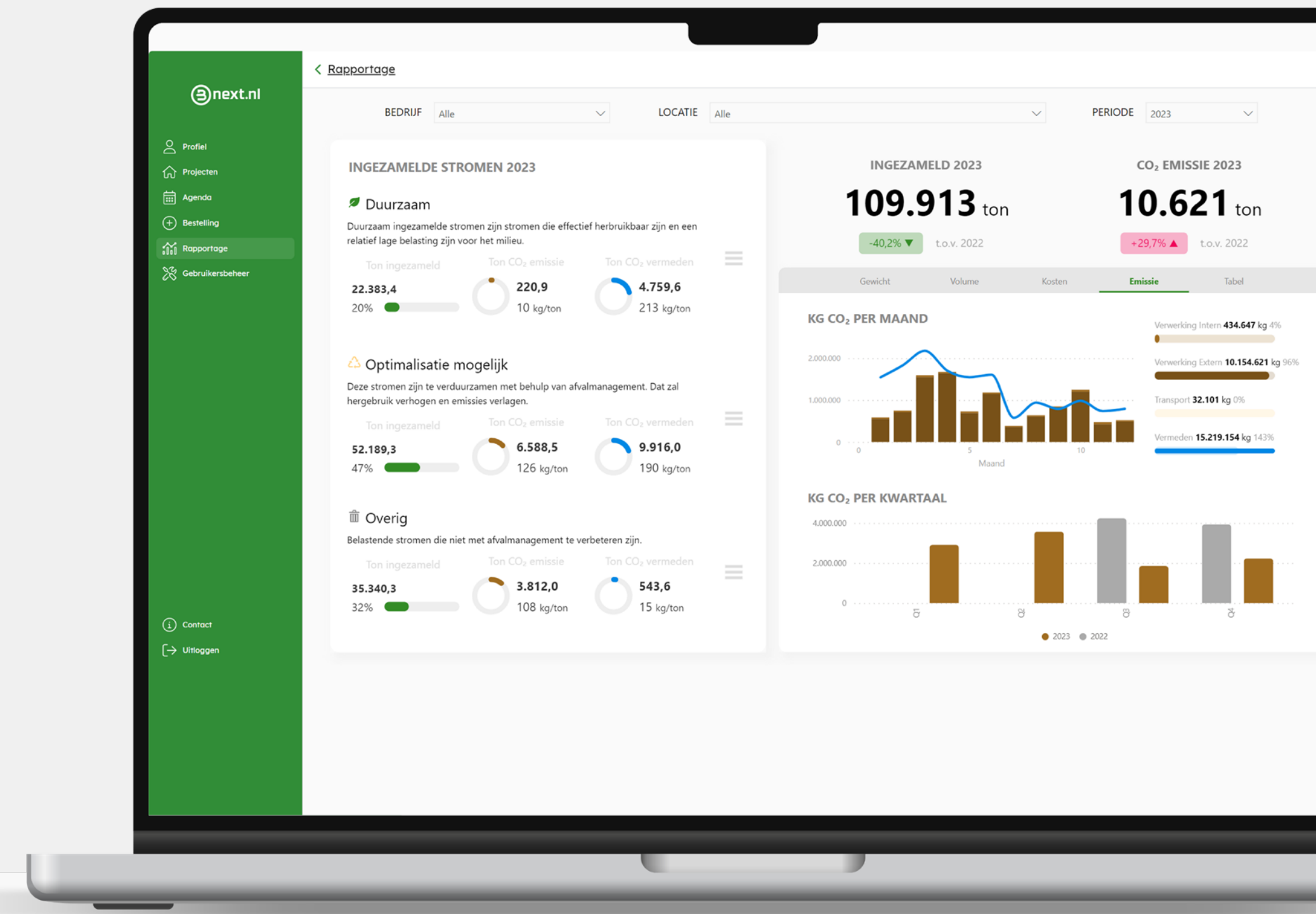


## Inzicht in data en CO2 rapportage

Via het Bnext.nl klantenportaal geven we onze klanten inzicht in hun afvalstromen en producten. In het klantenportaal zijn data en rapportages te raadplegen van het afval van het gebouw, de onderneming of het bouwproject van de klant. Tonnages, scheidingspercentages, aantal transporten en hergebruik van afvalstromen zijn per kwartaal, maand en jaar in te zien. In het klantenportaal kunnen ook eenvoudig verschillende locaties met elkaar vergeleken worden, en kan worden geëvalueerd of er beneden- of bovengemiddeld wordt gescoord. Tot slot is snel de juiste informatie te raadplegen voor de GRESB of BREEAM certificering van de klant.

## Advies & rapportage

De data in het klantenportaal wordt door ons verzameld om klanten te kunnen voorzien van op maat gemaakt advies. Hierdoor kunnen de afvalstromen die vrijkomen zo duurzaam mogelijk verwerkt worden. Zo kunnen we aan de hand van de data trendanalyses opstellen en de klant op onderbouwde wijze aansturen op een optimale inzameling van het afval. Ook kunnen we hiermee aantonen dat het loont om afval te scheiden in diverse afvalstromen.







In 2023 zijn we begonnen om de rapportages uit te breiden. Door nog meer inzicht te geven in volumes, soorten afval, CO<sub>2</sub>-uitstoot en kosten, kunnen we deze data vertalen naar concrete adviezen en stappen om afval te verminderen en aan de bron te scheiden. Onze rapportages sluiten naadloos aan op de Corporate Sustainability Reporting Directive (CSRD) rapportage richtlijnen en die van GRESB, BREEAM of Bewuste Bouwers.

Naast de informatie die al beschikbaar is in het klantenportaal, is nu ook de CO<sub>2</sub>-uitstoot van het afval inzichtelijk dat we voor de klant inzamelen en de CO<sub>2</sub>-uitstoot die er met iedere ingezamelde afvalstroom wordt vermeden. Onze accountmanagers adviseren onze klanten hoe zij zoveel mogelijk grondstoffen kunnen behouden en hoe zij de reductie van CO<sub>2</sub>-uitstoot kunnen realiseren. De rapportages worden op regelmatige basis samen doorgenomen om de status te bekijken. Daarbij adviseren ze ook hoe er nog meer aangestuurd kan worden op recycling en hergebruik.

### **Begeleiding bij BREEAM-certificering**

Bnext.nl begeleidt de trajecten bij het BREEAM certificeren van een gebouw. Om een gebouw te realiseren dat het keurmerk



BREEAM (Building Research Establishment Environmental Assessment Method) heeft, een richtlijn voor duurzaamheid, moet voldaan worden aan verschillende eisen. Afval scheiden op de bouwplaats is een onderdeel van de toetsing, evenals het gebruik van duurzame materialen en energieverbruik.

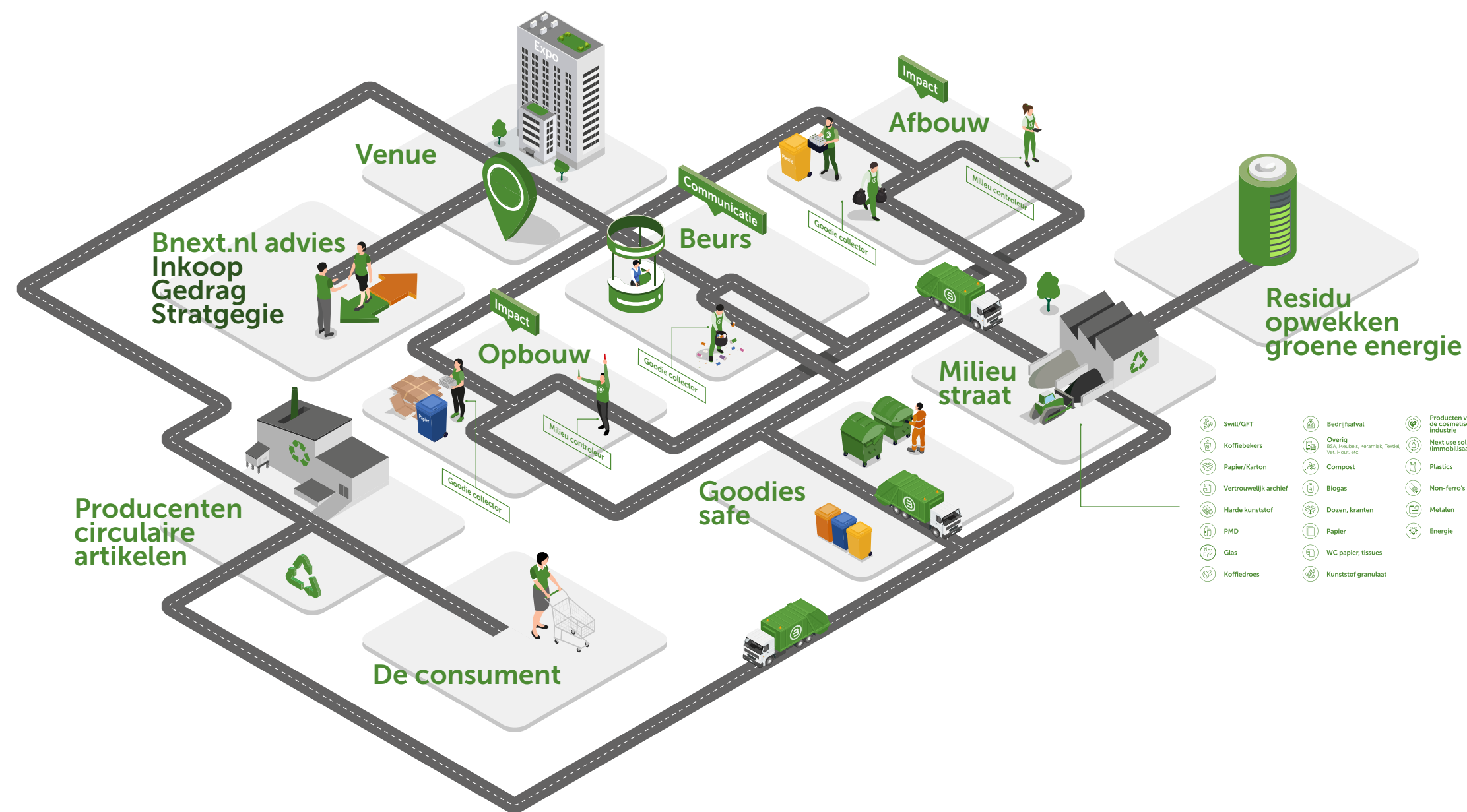
Wij stellen onder andere een uitgebreid grondstoffenplan op waarin de doelen worden vastgelegd. Ook maken we een afvalbeheersplan waarin we tevens kijken naar een strategische aanpak voor de inkoop van bouwmaterialen. Dit stelt de klant in staat om vroegtijdig in het bouwproces afval te verminderen, afvalscheidingspercentages te verhogen en de milieubelasting te verlagen. Eenmaal per twee weken wordt door Bnext.nl een afvalrapportage verstuurd, inclusief een totaal-afvalrapportage. In 2023 hadden we 45 lopende en 8 succesvol afgerond BREEAM projecten.

### **Efficiënte afvaloplossingen voor evenementen**

Voor de evenementenbranche zetten wij ons in door evenementenlocaties te helpen met het organiseren van duurzame events en venues. Met een nieuw ontwikkelde inzamelmethode en registratie tool wordt het afval afkomstig van evenementen en beurzen ingezameld. Door middel van een gestandaardiseerd proces







worden de werkzaamheden in een bepaalde volgorde, serie of proces uitgevoerd, zodat er geen waarde verloren gaat van de ingezamelde stoffen. Het is een op maat gemaakte aanpak waarbij de inzamelmiddelen op het evenement de juiste benamingen hebben zodat voor bezoekers en medewerkers en bij op- en afbouw, helder is hoe en waar gescheiden moet worden.

Ook helpen we evenementenorganisatoren en -locaties, zoals de RAI en de Jaarbeurs, met slimme inzameloplossingen die passen bij het type event. Denk aan minipersen, afvaleilanden en mobiele milieustraten.

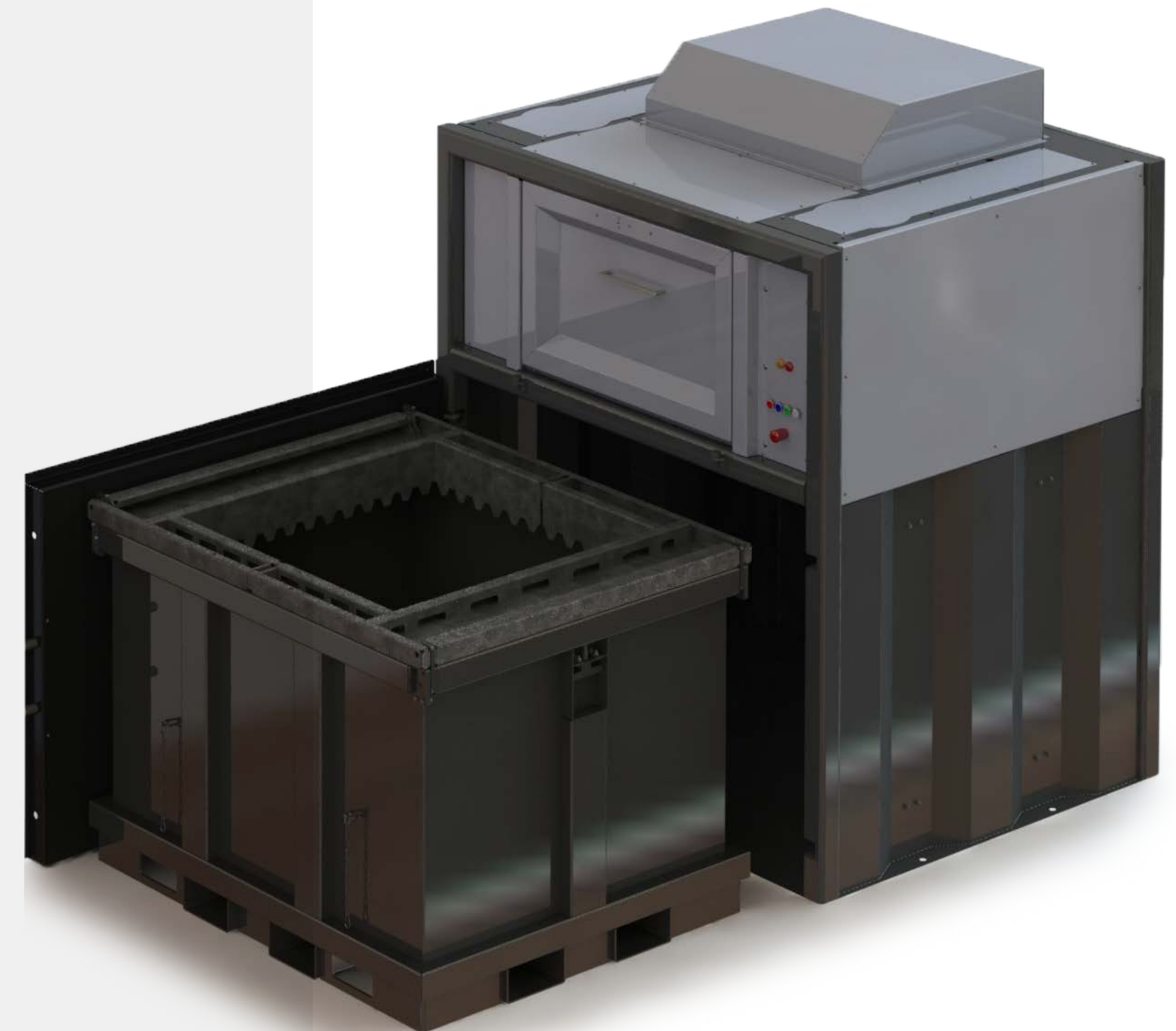
Dit resulteert niet alleen in minder restafval, maar ook in een betere scheiding van grondstoffen die geschikt zijn voor hergebruik. Door middel van een dashboard dat voldoet aan de rapportageverplichtingen van onder andere de overheid, worden alle gegevens inzichtelijk gemaakt. Door onze klanten te helpen afval emissievrij in te zamelen en efficiënt af te voeren, helpen we hen bij het behalen van hun duurzaamheidsdoelstellingen.



## Optimaal afval scheiden en inzamelen op de HTCE

Bnext.nl is een van de zeven partners die een samenwerkingsconvenant hebben ondertekend om van de High Tech Campus Eindhoven (HTCE) de meest duurzame Campus van Europa in 2025 te maken. Wij verzorgen voor de gehele Campus het afvalmanagement, waarbij we mogelijkheden creëren voor het inzamelen en hergebruiken van restmaterialen. In totaal wordt er 1 miljoen kilo afval en reststoffen ingezameld bij HTCE. Het afvalmanagement verzorgen we met behulp van electrokarren en een elektrische heftruck, en is daarmee emissievrij. Daarnaast produceren we compost uit koffiedrab en GFT-afval en is er ook een kunststof shredder in gebruik genomen. Hiermee verwerkt Bnext.nl het kunststof afval tot granulaat dat weer hergebruikt wordt.

In 2023 hebben we een nieuw digitaal platform ontwikkeld waarmee we op gebouwniveau de scheidingspercentages van de huurders kunnen monitoren. Op basis van deze data kunnen we gericht actie ondernemen om de scheidingspercentages in een specifiek gebouw of van een specifieke huurder te verbeteren. Met deze activiteiten maken we concrete stappen om de doelstellingen met betrekking tot afvalscheiding op de High Tech Campus te behalen.







## Praktisch inzamelen met de Impress

In 2023 hebben we de Impress geïntroduceerd: een afvalpers voor het comprimeren van bedrijfsafval, papier en karton, PMD en folie. Vanwege zijn compacte formaat is de Impress de ideale oplossing voor winkelcentra, kantoren en hoogbouw met bedrijven. We zijn begonnen met het introduceren van de Impress in de randstad waarbij we inzetten op esthetiek, data en slim inzamelen. Met name in stedelijke gebieden zijn er bij grote wooncomplexen geen ondergrondse containers buiten het gebouw, maar zamelen zij afval inpandig in. Voor deze situaties is de Impress de ideale oplossing. Daarnaast is het mogelijk om de data per gebruiker inzichtelijk te maken. Het gecompriëerde afval kan door middel van elektrische bakwagens vervoerd worden, wat de inzameling nog slimmer en duurzamer maakt.

## Nieuwe scheidingsstations

In 2023 is het assortiment scheidingsstations uitgebreid met twee nieuwe modellen: de Bonton Original en de Bonton Circubin. Beide modellen zijn vervaardigd uit gerecycled plastic en zijn dan ook volledig recyclebaar. Hiermee ondersteunen we de circulaire economie. Op deze manier helpen we onze klanten niet alleen met advies, afvalmanagementplannen en uitgebreide rapportages, maar ook met behulp van duurzame en praktische inzameloplossingen voor afval.



# Energie & Klimaat





## OpenWaste

OpenWaste is een onafhankelijke samenwerking tussen twaalf Nederlandse afvalinzamelaars, waarvan Bnext.nl er een is. Het doel van OpenWaste is om vanuit een centraal systeem de afvalinzameling in de binnensteden aan te sturen, en de inzameling te laten doen door één neutrale inzamelwagen. Met dit initiatief willen we de verkeersdrukke af laten nemen en de schadelijke emissie (CO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub> en fijnstof) verminderen. In 2023 is OpenWaste in zeven steden gaan rijden en in 2024 zullen we het initiatief doorzetten. Het is een belangrijke en doeltreffende stap die moet leiden tot emissievrije stadslogistiek in 2025.

## Samenwerking Vlakglas Nederland

We zijn een samenwerking aangegaan met Vlakglas Recycling Nederland. Vlakglas kan daardoor nu bij Bnext.nl in Vlaardingen, Amsterdam, Heerhugowaard en Houten ingeleverd worden. Daarbij gaat Bnext.nl ook het vlakglas voor VRN ophalen bij de inzamelpunten in Zuid-Holland.

## Uitbreiding samenwerking InzamelHelden

In 2023 hebben we de samenwerking met de InzamelHelden uitgebreid. Zij halen met een bakfiets oud papier, karton en

Met OpenWaste willen we de verkeersdrukke laten afnemen en de schadelijke emissie verminderen.

verpakkingsmateriaal op bij particulieren, winkels en kantoren. Zij slaan dit afval op bij een locatie in de buurt, waar wij het afval ophalen. Hiermee vermijden we vele ritten van de vuilniswagen en blijft de stad schoner. Sinds 1 januari zorgen we samen met de InzamelHelden voor de inzameling van bedrijfsafval in Rotterdam Zuid. Het afval wordt ook hier gescheiden opgeslagen zodat het op efficiënte wijze kan worden opgehaald.

## Op weg naar CO<sub>2</sub>-neutraal transport

Om onze emissies te verlagen en bij te dragen aan een betere luchtkwaliteit, richten we ons ook op het vergroenen van ons



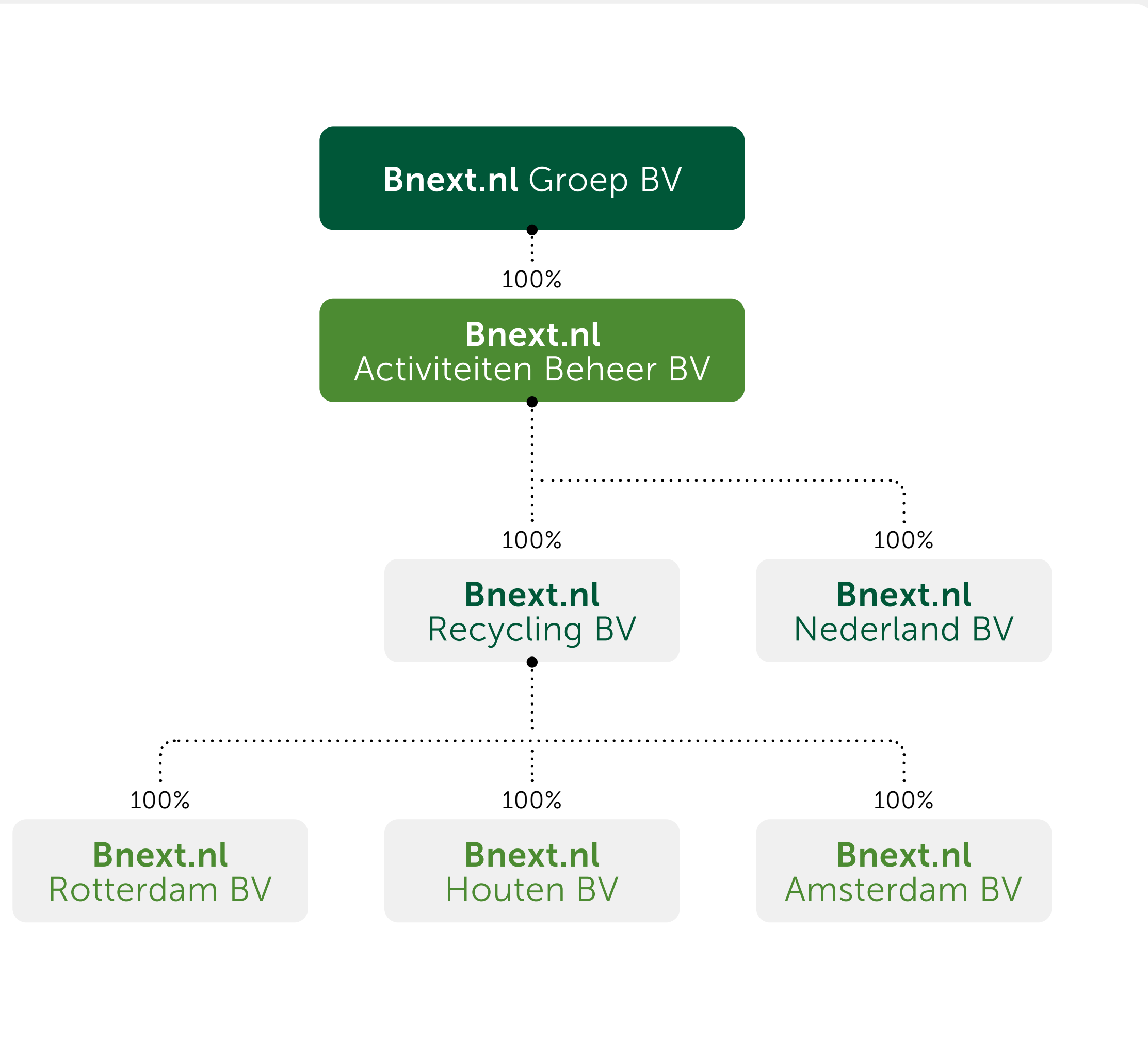
transport. In 2023 is daarom een elektrische portaalwagen besteld welke in 2024 geleverd is. Bij het verder verduurzamen van ons transport lopen we tegen de uitdaging aan dat duurzaam groot materieel onvoldoende beschikbaar is en vaak nog niet kosteneffectief. Ook de infrastructuur van elektriciteit of waterstof is vooralsnog beperkt tot niet beschikbaar. We hebben de hele keten nodig om deze uitdagingen gezamenlijk aan te gaan.

Hoewel de conventionele dieselmotor nog lange tijd dominant zal zijn in de transportsector, is met name HVO\* (Hydrotreated Vegetable Oil) kansrijk als transitiebrandstof. Omdat het gebruik van HVO de CO<sub>2</sub>-uitstoot verlaagt, zullen we de komende jaren het aandeel HVO in het totale brandstofverbruik van Bnext.nl verhogen.

*\*Hydrotreated Vegetable Oil is is een 100% duurzame, hernieuwbare synthetische diesel. HVO wordt geproduceerd uit afval en restmateriaal van plantaardige oliën en vetten, zoals afvalvet uit de voedselindustrie en residuen uit de productie van plantaardige olie en gebruikt frituurvet. Ons zusterbedrijf GP Groot energie is officieel distributeur van Neste MY Renewable Diesel, de meest duurzame HVO.*







## Proces van dataverzameling

De data in dit verslag is verzameld in samenwerking met de interne eigenaren van de diverse domeinen en is centraal geconsolideerd. De data van 2023 is voornamelijk vastgelegd in systemen waaronder AFAS en KLIKO. De CO2-uitstoot is berekend aan de hand van werkelijke energie- en brandstofverbruik.

In 2023 zijn we sterk blijven inzetten op digitalisering en automatisering van onze werkzaamheden. Als onderdeel hiervan hebben we een centraal data platform waarin data en KPI-berekeningen centraal beheerd en gedistribueerd. Onze doelstelling is om het gebruik van het platform in de komende jaren verder uit te breiden. Financiële data wordt verzameld in AFAS. Niet-financiële data wordt primair verzameld in PowerBI. Onze KPI's zijn ondersteunend aan onze strategische pijlers en gericht op klanttevredenheid, welzijn van onze werknemers en duurzame operationele uitvoering.

## Beleid ten aanzien van externe assurance

Op dit moment wordt geen externe assurance verkregen over de data in dit verslag.



# Feedback & contact

Heeft u vragen of opmerkingen naar aanleiding van dit MVO verslag, laat het ons dan weten via [mvo@bnext.nl](mailto:mvo@bnext.nl)

## Contact

Bnext.nl Groep  
Schonauwenseweg 8  
3991 MC Houten  
[info@bnext.nl](mailto:info@bnext.nl)

## Concept, tekst en design

Bluemonque, The Beach House  
Communications

## Fotografie

Peter Hermeling

